



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORA RICA
Estado de São Paulo
"Prefeito Rolando Emboava da Costa"
Rua Simão de Oliveira, 150 – Centro – CEP: 17.870-00
CNPJ 44.925.279/0001-90 – Tel.: (18) 3866-1308

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO BOSQUE MUNICIPAL
LOCAL: RUA MARIA IGNES DE LIMA - LOTE 01/24 - QUADRA 34 - CENTRO
ÁREA: 8.000,00 M²
DATA: segunda-feira, 29 de janeiro de 2024
REF. ORÇ. CDHU BOLETIM 192 - CUSTO DE COMPOSIÇÃO (COM DESONERAÇÃO) - SP
PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA: MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS

DATA PREÇO: nov/23
L.S. -% (hora): 97,78%
B.D.I.-% (Desonerado): 0,00%

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	\$ GLOBAL (COM BDI)	\$ TOTAL
				m ²	6,00				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.134,24
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	02.08.050	CDHU 192	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m ²	6,00	189,04	189,04	1.134,24	
								SUB-TOTAL	1.134,24
				m ²	2.732,98				
2	CALÇADA E PASSEIO								167.169,42
2.1			PASSEIO CONCRETADO						
2.1.1	02.10.060	CDHU 192	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m ²	2.732,98	1,58	1,58	4.318,11	
2.1.2	54.01.010	CDHU 192	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	2.732,98	3,44	3,44	9.401,45	
2.1.3	11.18.040	CDHU 192	Lastro de pedra britada	m ³	81,98	189,71	189,71	15.552,43	
2.1.4	11.18.060	CDHU 192	Lona plástica	m ²	2.732,98	4,43	4,43	12.107,10	
2.1.5	11.01.100	CDHU 192	Concreto usinado, fck = 20 Mpa	m ³	218,63	452,66	452,66	98.965,06	
2.1.6	11.16.020	CDHU 192	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m ³	218,63	74,40	74,40	16.266,07	
2.1.7	11.20.050	CDHU 192	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	536,00	19,70	19,70	10.559,20	
								SUB-TOTAL	167.169,42
				uni	33,00				
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS								261.600,17
3.1			CIRCUITOS E ILUMINAÇÃO						
3.1.1	101498	SINAPI 12/23	Entrada de energia elétrica, aérea, bitásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16 mm ² e disjuntor din 50A (não incluso o poste de concreto)	uni	1,00	1.784,42	1.784,42	1.784,42	
3.1.2	68.01.600	CDHU 192	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	uni	1,00	1.614,79	1.614,79	1.614,79	
3.1.3	38.19.030	CDHU 192	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	548,07	15,59	15,59	8.544,41	
3.1.4	39.02.016	CDHU 192	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	2.739,27	3,76	3,76	10.299,66	
3.1.5	39.02.020	CDHU 192	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	594,62	5,85	5,85	3.478,53	
3.1.6	39.02.030	CDHU 192	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	150,00	7,90	7,90	1.185,00	
3.1.7	39.02.040	CDHU 192	Cabo de cobre de 10 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	351,54	11,70	11,70	4.113,02	
3.1.8	42.05.200	CDHU 192	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	uni	8,00	203,87	203,87	1.630,96	
3.1.9	97886	SINAPI 12/23	Caixa enterrada elétrica retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, fundo com brita, dimensões internas: 300x300x300 mm	uni	33,00	168,09	168,09	5.546,97	
3.1.10	41.10.340	CDHU 192	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 8,00 m	uni	33,00	2.106,37	2.106,37	69.510,21	
3.1.11	41.11.721	CDHU 192	Luminária LED retangular para poste de 6250 até 6674 lm, eficiência mínima 113 lm/W	uni	132,00	1.165,85	1.165,85	153.892,20	
								SUB-TOTAL	261.600,17
				m ²	8.000,00				
4	PAISAGISMO								123.321,31
4.1			BANCO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO						
4.1.1	35.04.140	CDHU 192	Banco em concreto pré-moldado com pés vazados, comprimento 200 cm	uni	32,00	604,08	604,08	19.330,56	
								SUB-TOTAL	19.330,56
4.2			LIXEIRA SELETIVA						
4.2.1	35.20.050	CDHU 192	Conjunto de 4 lixeiras para coleta seletiva, com tampa basculante, capacidade 50 litros	uni	4,00	1.218,96	1.218,96	4.875,84	
								SUB-TOTAL	4.875,84
4.3			PLANTIO DE GRAMA						
4.3.1	34.02.100	CDHU 192	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	m ²	5.985,20	16,56	16,56	99.114,91	
								SUB-TOTAL	99.114,91
								TOTAL GLOBAL	553.225,14

REFERÊNCIAS DE CUSTO:
CDHU Boletim 192 desonerado
SINAPI (12/2023) desonerado

VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 553.225,14 % 100,00
RECURSOS ESTADUAL: R\$ 450.000,00 % 100,00

RECURSOS PRÓPRIOS: 103.225,14

VALOR DO EMPREENDIMENTO POR M2: 69,15

Prefeitura Municipal de Flora Rica
Fábio Luiz Florentino de Faria
Prefeito Municipal

Autor do projeto, orçamento e fiscalização técnica
Guilherme Vieira Garcia
Engenheiro Civil e Sanitarista - CREA/SP: 5069400367
ART nº: 28027230231753441